



CERATIZIT RESTART

IL NOSTRO SERVIZIO DI RIAFFILATURA
PER UTENSILI AD ASPORTAZIONE TRUCIOLO

TEAM CUTTING TOOLS



klenk

CERATIZIT è un gruppo ad elevata tecnologia ingegneristica specializzato in utensili da taglio e soluzioni con utilizzo di materiali duri.

Tooling the Future

www.ceratizit.com



CHIEDETE DI PIÙ AL VOSTRO UTENSILE!

CERATIZIT è conosciuta in tutto il mondo per la costante elevata qualità dei suoi prodotti e per il servizio affidabile e personalizzato orientato a clienti e prodotti. Questo comprende, naturalmente, anche la riaffilatura degli utensili in metallo duro poiché, nonostante la massima qualità e durata, prima o poi anche i nostri utensili raggiungono il loro limite di usura.

Grazie al nostro professionale servizio di riaffilatura con geometrie e rivestimenti originali siamo quasi in grado di ripristinare le prestazioni originarie degli utensili. In effetti, dopo la riaffilatura, gli utensili soddisfano nuovamente tutti i parametri di qualità in maniera ottimale. La riaffilatura prolunga anche la vita dell'utensile, pertanto potete tranquillamente ridurre il budget per nuovi acquisti.

Quali utensili sono adatti per il servizio ReStart?

- ▲ **Punte – foratura HSS**
- ▲ **Punte – foratura metallo duro integrale**
- ▲ **Cuspidi intercambiabili in M.D.I.**
- ▲ **Alesatori**
- ▲ **Inserti CBN e PCD**
- ▲ **Frese HSS**
- ▲ **Frese in MDI**
- ▲ **Testine intercambiabili MultiChange**

Naturalmente, anche i prezzi del nostro ReStart Service sono calcolati in modo onesto e trasparente. Il programma ReStart di CERATIZIT non prevede supplementi per le differenti esecuzioni di taglio. I prezzi elencati sono validi indipendentemente dalle condizioni di usura dell'utensile. Qualora non fosse più possibile riaffilare un utensile, vi sarà restituito senza lavorarlo.

Dove è disponibile il servizio ReStart?

Offriamo il servizio ReStart in quasi tutti i Paesi europei e ci impegnamo continuamente ad ampliarlo.



Come faccio a capire quali utensili possono essere riaffilati?

Verificate subito se il vostro utensile è adatto alla riaffilatura.

- 1 Come sempre, all'indirizzo cuttingtools.ceratizit.com basta immettere il codice articolo del vostro utensile.
- 2 Questa icona vi permette di vedere in un batter d'occhio se il vostro utensile è idoneo per la riaffilatura.
- 3 Nella scheda "Servizio di riaffilatura", troverete tutte le altre informazioni di cui avete bisogno sui nostri servizi.
- 4 Cliccate questo link per richiedere gratuitamente la "Bluebox" di riaffilatura con all'interno i moduli da compilare.



cutting.tools/it/servizio-di-riaffilatura

The screenshot shows the product page for a SilverLine drill bit (article 50952121) on the cuttingtools.ceratizit.com website. The page includes a technical drawing of the drill bit with dimensions (LPR, D1, D2, DCONIMS, OAL, RE, LFI, APMX) and a material compatibility chart. A red circle '1' highlights the article code field. A red circle '2' highlights the 'Riaffilatura' (re-sharpening) icon in the product specifications. A red circle '3' highlights the 'Servizio di riaffilatura' (re-sharpening service) section, which includes a table of options and prices. A red circle '4' highlights the 'Ulteriori informazioni' (further information) link at the bottom of the page.

1

TEAM CUTTING TOOLS
ceratizit KOMET HAPPIE KIENK

50952121

Articolo (il trovato/risultato)
SilverLine - Frese toriche Codice articolo 50952121
Utensili per asportazione truciolo > Frese tora > Frese in MCI

Codice articolo: 50952121
SilverLine - Frese toriche
WNT Performance

Specifiche: Il materiale è idoneo per:
N M K N S
P M K N S

Descrizione prodotto +
Dati tecnici +
Dati di taglio +
Servizio di riaffilatura -

Riaffilatura standard				
Codice articolo	Prezzo	Servizi	Collarino	Rivestimento
98354120	€ 24,17	Riaffilatura		

Altre opzioni:

98191120	€ 21,47	Riaffilatura		Rivestimento
----------	---------	--------------	--	--------------

Se non specificato diversamente, gli articoli vengono sottoposti alla "riaffilatura originale".
Qualora dovessero essere disponibili altre opzioni di riaffilatura e ne scegliete una, siete pregati di scrivere il corrispondente codice articolo della riaffilatura sul documento di trasporto.

Descrizione del procedimento di riaffilatura:
• Nelle frese con raggio di punta e frese con rompicrucino viene riaffilata la parte frontale, la spoglia superiore e il raggio dove previsto.
• In caso di un'usura eccessiva viene riaffilato anche il diametro esterno.
• Se la parte frontale mostra un'eccessiva usura, l'utensile viene tagliato e riaffilato di nuovo.
• In utensili con collarino di disimpegno viene ridotto anche il Ø del collarino.
• Tolleranza sul raggio ± 0,05 mm

Per usufruire del nostro servizio di riaffilatura ordinare la nostra Bluebox al link sottostante:
[Ulteriori informazioni riguardo al procedimento e all'ordine della Bluebox di riaffilatura](#)

2

3

4

PROCESSO SEMPLICE E TRASPARENTE

Al termine del processo di riaffilatura, i vostri utensili vi verranno resi nella loro Bluebox.

Vi viene consegnata la Bluebox di riaffilatura con all'interno i moduli da compilare

5

1

4

2

3

Al ricevimento della Bluebox nel nostro centro logistico, inizierà il processo di riaffilatura.

E' sufficiente una telefonata al Numero Verde CERATIZIT 800 967 773 o email info.italia@ceratizit.com per organizzare il ritiro della Bluebox

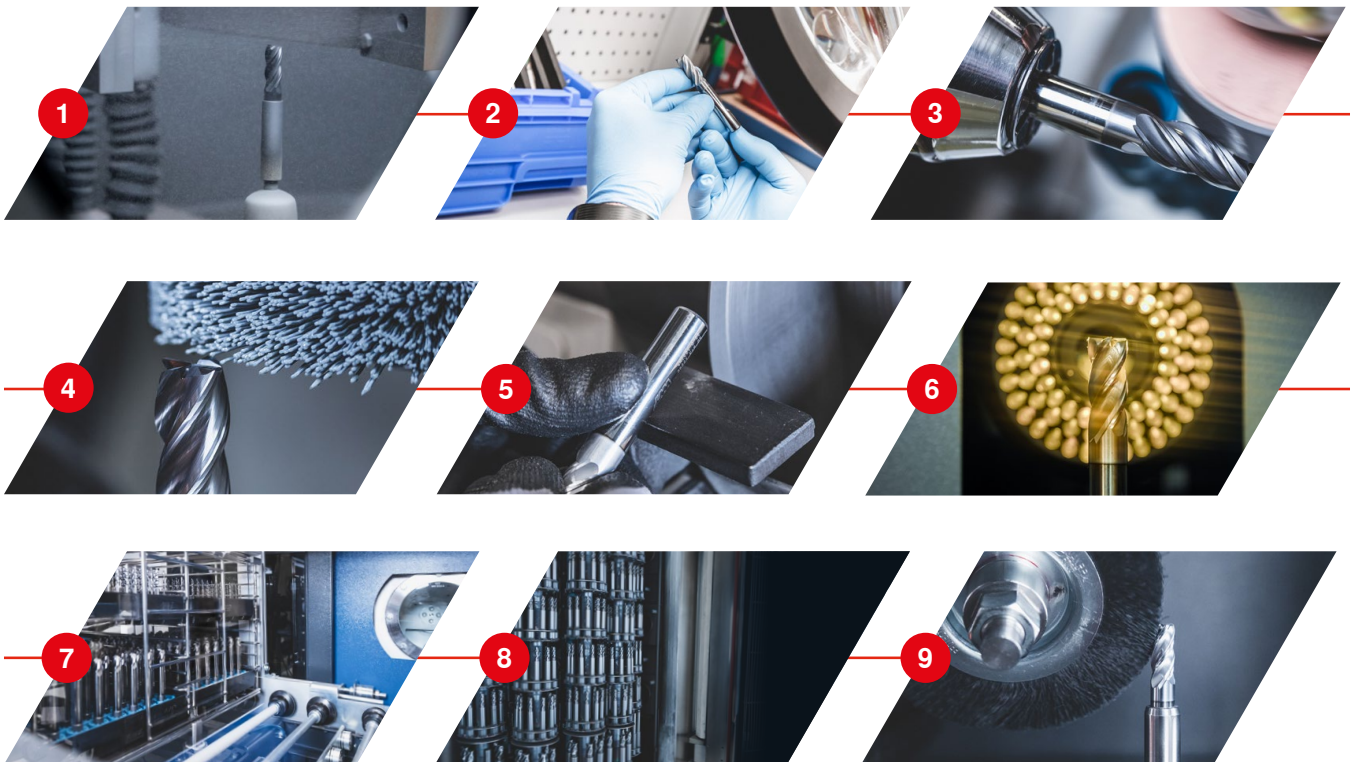
Il giorno successivo alla prenotazione del ritiro, passerà un incaricato del corriere DHL a ritirare la Bluebox con gli utensili da riaffilare.





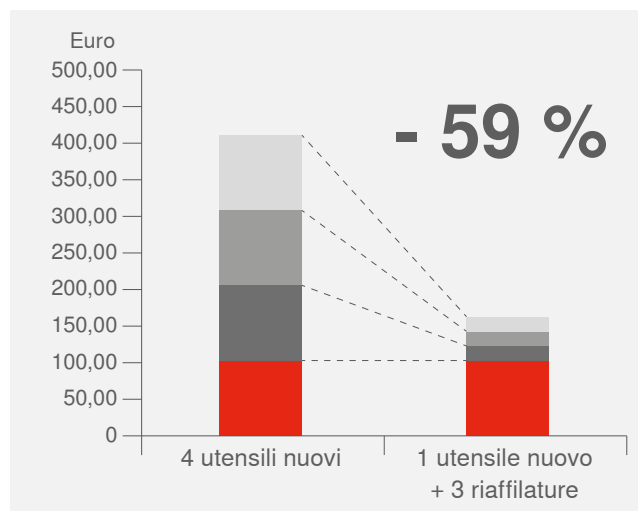
Come potrebbe avvenire il processo di riaffilatura?

Illustrazione di esempio



Quali sono i vantaggi del nostro servizio ReStart?

- ▲ Riduzione dei vostri costi di produzione e dei costi utensile
- ▲ Costi di magazzino e capitale ridotti
- ▲ Maggiore disponibilità
- ▲ Tempi di lavorazione ridotti con massima produttività e sicurezza del processo



Esempio con la nostra fresa SilverLine in M.D.I., Ø 12 mm (codice articolo 50 972 12200)

Tutela delle risorse e sostenibilità

Completiamo il ciclo dalla materia prima secondaria al prodotto finito. Il Gruppo CERATIZIT ottimizza continuamente la resa non solo in processi esterni ma anche in processi interni evitando che si producano materie prime secondarie. Anche il servizio di riaffilatura disponibile per i nostri clienti contribuisce in modo significativo alla sostenibilità.

Il prezzo di riacquisto del metallo duro si basa sempre sull'attuale prezzo di mercato. Organizziamo per voi il processo completo e mettiamo a disposizione contenitori di raccolta e soluzioni di trasporto per quantità specifiche.



AVETE ALTRE DOMANDE?



Quali sono i tempi di consegna?

Il nostro tempo di consegna standard è di 15 giorni lavorativi a partire dalla data di ricevimento dell'ordine. Utensili con geometrie o rivestimenti speciali possono avere un tempo di consegna diverso.

Dove trovo i prezzi di riaffilatura per il mio utensile?

I prezzi di riaffilatura del vostro utensile sono disponibili nel nostro Shop Online.

Come imballare correttamente?

Inserite un utensile per scomparto nelle nostre Bluebox di riaffilatura. Se volete, potete posizionarli negli scomparti con la loro confezione originale. In questo modo gli utensili saranno protetti al meglio durante il trasporto. Allegate la bolla di consegna compilata alla merce da inviare e ricordate che le Bluebox non devono essere troppo piene. Meglio inviare una Bluebox in più che mandare una Bluebox strapiena!

Dove posso ordinare una Bluebox ReStart CERATIZIT?

È sufficiente compilare il modulo d'ordine disponibile sul sito: cuttingtools.ceratizit.com

Come si procede nel caso di utensili che non fanno parte della gamma CERATIZIT?

Gli utensili inviati a CERATIZIT per la riaffilatura che non fanno parte della nostra gamma di prodotti, vengono rettificati secondo le nostre linee guida.

Cosa succede se un utensile non è più adatto alla riaffilatura?

Qualora non fosse più possibile riaffilare un utensile, vi sarà restituito senza lavorarlo.

Quali effetti ha la riaffilatura sul mio utensile?

Questo dipende dal tipo di utensile e dal tipo di riaffilatura. Ad esempio è possibile che si riduca il diametro dei taglienti o la lunghezza dell'utensile.

Non avete trovato la risposta alla vostra domanda?

Scriveteci un'e-mail e ci metteremo immediatamente in contatto con voi!

Numero verde telefono
800 967773

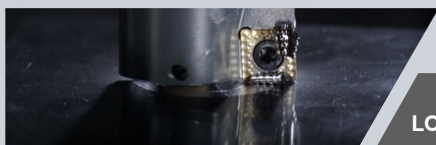
E-mail
info.italia@ceratizit.com

UNITI. COMPETENTI. INNOVATIVI.



**LO SPECIALISTA DEGLI UTENSILI AD INSERTI DI
TORNITURA, FRESATURA E SCANALATURA**

I prodotti a marchio CERATIZIT sono sinonimo di eccellenza degli utensili ad inserti. Prodotti di elevatissima qualità, risultato di decenni di esperienza nello sviluppo e nella produzione di utensili in metallo duro integrale.



LO SPECIALISTA DEGLI UTENSILI DI FORATURA

Solo un esperto può garantire la massima precisione in foratura, alesatura e svasatura: le soluzioni a marchio KOMET di utensili per foratura e meccatronica vi daranno la massima efficienza e precisione.



**LO SPECIALISTA DI UTENSILI ROTANTI,
PORTAUTENSILI E SISTEMI DI SERRAGGIO**

WNT è sinonimo di ampia gamma di prodotti, fra cui: utensili rotanti in MDI e HSS, portautensili e sistemi di serraggio per la massima efficienza in lavorazione.



**LO SPECIALISTA DEGLI UTENSILI PER
IL SETTORE AEROSPAZIALE**

KLENK è da sempre sinonimo di utensili per la foratura in MDI specifici per il settore aerospaziale. I prodotti altamente specializzati sono studiati per la lavorazione di parti in compositi quali CFK, titanio alluminio e acciaio.

CERATIZIT Italia S.p.A.

Via Margherita Viganò de Vizzi 10 \ 20092 Cinisello Balsamo

Tel.: +39 02 641673 - 1

info.italia@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

